

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบประปาบาดาล บ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) โดยก่อสร้างหอดักเหล็กเก็บน้ำ ขนาด 12 ลบ.ม., ถึงกรองสนิมเหล็ก,

ปรับปรุงตู้ควบคุมและระบบขายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง ประปาบาดาลบ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) หมู่ที่ 7 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1.	งานหอดักเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลบ.ม.							
	1.1 ก่อสร้างฐานรากหอดักเหล็ก ขนาด 12 ลบ.ม.							
	-งานดินชุดด้วยแรงงานคน	10	ลบ.ม.	-	150	150	1,500	
	-ทรายหยาบรองพื้น	2	ลบ.ม.	665	99	764	1,528	
	-คอนกรีตหยาบ 1:3:5	0.5	ลบ.ม.	1,734	398	2,132	1,066	
	-คอนกรีต (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	3	ลบ.ม.	2,102	306	2,408	7,224	
	-เหล็ก RB Ø 6 มม.	14	เส้น	53	-	53	742	
	-เหล็ก RB Ø 9 มม.	19	เส้น	116	-	116	2,204	
	-ลวดผูกเหล็ก	3	กก.	37	-	37	111	
	-งานตัดเหล็กและตัดเหล็ก	0.12	ตัน	-	3,401	3,401	408	
	-ไม้แบบ+คร่าว (คิด 50%)	14	ลบ.ฟ.	449	133	582	8,148	
	-ตะปู	3	กก.	42	-	42	126	
	-น๊อตสกรูยึดหอดักพร้อมแหวน ขนาด Ø 25 มม.ยาว 0.85 เมตร	8	ชุด	340	-	340	2,720	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (ข้อ 1.1)						25,777	
	1.2 งานหอดักเหล็กเก็บน้ำ ขนาด 12 ลบ.ม.							
	1.2.1 หอดักสูงเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลบ.ม. สูง 12.50 ม.	1	ถัง	229,000	15,000	244,000	244,000	
	1.2.2 ส่วนประกอบอื่นๆ							
	-เชือกสลึงทองเหลือง ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	ชุด	1,120	200	1,320	1,320	
	-ประตูน้ำแบบบอลสลึง ขนาด Ø 2 นิ้ว	1	ชุด	1,512	200	1,712	1,712	
	-สวิทช์ควบคุมระดับน้ำ	1	ชุด	5,200	100	5,300	5,300	
	-เครื่องวัดความดันขนาดหน้าปัดไม่น้อยกว่า 2 นิ้ว	1	ชุด	850	50	900	900	
	-ท่อ PVC แข็ง ขนาด Ø 2 นิ้ว ชั้น 13.5 สูง 11.40 เมตร รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำเข้า)	12	ม.	60	20	80	960	
	-ท่อ PVC แข็ง ขนาด Ø 1 นิ้ว ชั้น 13.5 สูง 11.70 เมตร รวมอุปกรณ์ (ทางน้ำล้น)	12	ม.	24	20	44	528	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบประปาบาดาล บ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) โดยก่อสร้างหอดักเหล็กเก็บน้ำ ขนาด 12 ลบ.ม., ถังกรองสนิมเหล็ก, ปรับปรุงตู้ควบคุมและระบบขายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง ประปาบาดาลบ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) หมู่ที่ 7 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	-ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์ว ขนาด $\varnothing$ 2 ½ นิ้ว	1	ชุด	2,380	250	2,630	2,630	
	-เสาล่อฟ้าทองแดง ขนาด $\varnothing$ 20 มม.	1	ชุด	1,200	-	1,200	1,200	
	-สายทองแดงเบอร์ 25 มม. พร้อมอุปกรณ์	15	ม.	97	-	97	1,455	
	-แท่งทองแดง ขนาด $\varnothing$ 15 มม.	1	ชุด	400	-	400	400	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (ข้อ 1.2)						260,405	
2.	งานถังกรองสนิมเหล็ก							
	2.1 ฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก (ชนิดไม่ต้องเสาเข็ม)							
	-งานดินชุดด้วยแรงงานคน	0.5	ลบ.ม.	-	150	150	75	
	-ทรายหยาบรองพื้น	0.5	ลบ.ม.	665	99	764	382	
	-คอนกรีต (STRENGTH 240 กก./ตร.ซม.)	0.5	ลบ.ม.	2,102	306	2,408	1,204	
	-เหล็ก RB $\varnothing$ 9 มม.	4	เส้น	116	-	116	464	
	-ลวดผูกเหล็ก	0.6	กก.	37	-	37	22	
	-งานตัดเหล็กและตัดเหล็ก	0.02	ตัน	-	3,401	3,401	68	
	-ไม้แบบ+คร่าว (คิด 50%)	1.50	ลบ.ฟ.	449	133	582	873	
	-ตะปู	0.5	กก.	42	-	42	21	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (ข้อ 2.1)						3,109	
	2.2 ถังกรองสนิมเหล็กสำเร็จรูปทรงกระบอก ขนาด $\varnothing$ 1.15 เมตร สูง 1.20 ม.พร้อมวัสดุอุปกรณ์สำหรับกรองน้ำที่อยู่ภายในถังกรองสนิมเหล็ก	1	จุด	55,700	5,000	60,700	60,700	
	2.2.1 งานอุปกรณ์ระบบท่อน้ำภายนอกถังกรองสนิมเหล็ก							
	-ท่อเหล็กออบสังกะสีขนาด $\varnothing$ 2 ½ นิ้ว	6	เมตร	260	-	260	1,560	
	-ท่อ PVC ขนาด $\varnothing$ 2 ½ นิ้ว ชั้น 8.5	2	เมตร	67	-	67	134	
	-ข้อต่ออีโบลท์ขนาด $\varnothing$ 2 ½ นิ้ว	2	อัน	150	-	150	300	
	-ข้องอจากเหล็กขนาด $\varnothing$ 2 ½ นิ้ว	5	อัน	145	-	145	725	
	-ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์วขนาด $\varnothing$ 2 ½ นิ้ว(เหล็ก)	5	ชุด	1,850	-	1,850	9,250	
	-ยูนิย่นเหล็กขนาด $\varnothing$ 2 ½ นิ้ว	3	อัน	180	-	180	540	

ประมาณราคาก่อสร้าง ระบบประปาบาดาล บ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) โดยก่อสร้างหอดักเหล็กเก็บน้ำ ขนาด 12 ลบ.ม., ถึงกรองสนิมเหล็ก, ปรับปรุงตู้ควบคุมและระบบขยายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง ประปาบาดาลบ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) หมู่ที่ 7 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	-นิบเปิ้ลขนาด $\varnothing 2\frac{1}{2}$ นิ้ว	11	อัน	50	-	50	550	
	- ข้อต่อสามทางเหล็กขนาด 65×65×65 มม.	4	อัน	220	-	220	880	
	-ค่าแรงต่อท่อและอุปกรณ์	1	งาน		2,780	2,780	2,780	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (ข้อ 2.2)						77,419	
3.	งานปรับปรุงตู้ควบคุมและระบบขยายเขตไฟฟ้า							
	-ปรับปรุงตู้ควบคุมและระบบขยายเขตไฟฟ้า	1	รายการ	23,000	5,000	28,000	28,000	
4.	งานต่อระบบท่อส่งน้ำ							
	4.1งานเดินท่อส่งน้ำจากปากบ่อน้ำบาดาล-หอดัก							
	-ท่อเหล็กอาบสังกะสีมอก.277-2532ขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว	6	เมตร	210	100	310	1,860	
	-ท่อ PVC ขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว ชั้น 8.5	8	เมตร	42	20	62	496	
	-ข้อต่ออีโบลท์ขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว	2	อัน	100	-	100	200	
	-ข้องอฉากเหล็กขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว	4	อัน	75	-	75	300	
	-ประตุน้ำแบบบอลล์วาล์วขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว(เหล็ก)	2	ชุด	1,512	200	1,712	3,424	
	-ยูนิย่นเหล็กขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว	1	อัน	150	-	150	150	
	-นิบเปิ้ลขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว	8	อัน	44	-	44	352	
	-ข้อต่อสามทางเหล็กขนาด 50×50×50 มม.	1	อัน	115	-	115	115	
	-มาตรวัดน้ำระบบแม่เหล็ก 2 ชั้น ขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว	1	อัน	9,985	200	10,185	10,185	
	-Flow switch	1	ตัว	2,200	200	2,400	2,400	
	-Check Valve ท่อเหล็ก ขนาด $\varnothing 2$ นิ้ว	1	ชุด	1,120	200	1,320	1,320	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน (ข้อ 4.1)						20,802	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 / ราคาวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น

- ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราราคางานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556
ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

ประเภทก่อสร้าง ระบบประปาบาดาล บ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) โดยก่อสร้างหอดักเหล็กเก็บน้ำ ขนาด 12 ลบ.ม. , ถังกรองสนิมเหล็ก, ปรับปรุงตู้ควบคุมและระบบขยายเขตไฟฟ้า พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

สถานที่ก่อสร้าง ประปาบาดาลบ้านไม้หอม (กลุ่มอ่างไทร) หมู่ที่ 7 ต.เกษตรสุวรรณ อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

แบบเลขที่ (ตามแบบกรมทรัพยากรน้ำบาดาล กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)

ประมาณราคาตามแบบ (แผ่นที่ 2/4 , 3/4 , 4/4)

จำนวน 3 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	งานหอดักสูงเหล็กเก็บน้ำ ขนาดความจุ 12 ลบ.ม.				<u>เงื่อนไข</u>
	1.1 งานก่อสร้างฐานรากหอดักเหล็ก ขนาด 12 ลบ.ม.	25,777	1.2726	32,803.81	
	1.2งานหอดักเหล็กเก็บน้ำ ขนาด 12 ลบ.ม.	260,405	1.0700	278,633.35	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %
2.	งานถังกรองสนิมเหล็ก				เงินประกันผลงานหัก 0 %
	2.1งานก่อสร้างฐานรากถังกรองสนิมเหล็ก	3,109	1.2726	3,956.51	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี
	2.2งานถังกรองสนิมเหล็ก	77,419	1.0700	82,838.33	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %
3.	งานปรับปรุงตู้ควบคุมและระบบขยายเขตไฟฟ้า	28,000	1.2726	35,632.80	
4.	งานต่อระบบท่อส่งน้ำ	20,802	1.2726	26,472.62	
5.	ป้ายโครงการ	3,000	-	3,000	
สรุป	รวมค่าก่อสร้างเป็นเงินทั้งสิ้น			463,337.42	
	คิดเพียง(สี่แสนหกหมื่นสามพันบาทถ้วน)			463,000	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 /

ราคาค่าวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น

- ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราราคางานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556

ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 13/2558

[illegible]

ประมาณราคาค่า ปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.เกษตรสุวรรณ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย แผ่นที่ 3/3
 สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี
 ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 13/2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
4.	งานประตู-หน้าต่าง							
	-ป.1 (เหล็กคัต + มุ้งลวด) พร้อมติดตั้ง	3	ชุด	5,000	-	5,000	15,000	
	-ป.2 (เหล็กคัต + มุ้งลวด) พร้อมติดตั้ง	2	ชุด	2,500	-	2,500	5,000	
	-น.1 (มุ้งลวด) พร้อมติดตั้ง	18	ชุด	1,200	-	1,200	21,600	
	-น.2 (มุ้งลวด) พร้อมติดตั้ง	4	ชุด	600	-	600	2,400	
								44,000
5.	งานอื่นๆ							
	-แผงตะแกรงเหล็ก	1	ชุด	7,500	-	7,500	7,500	
	-แผงตะแกรงเหล็กกันตู้แอร์	1	ชุด	15,000	-	15,000	15,000	
								22,500

หมายเหตุ - ราคาค่าวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 /
 ราคาค่าวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น
 - ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราราคางานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556
 ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

ประเภทก่อสร้าง ปรับปรุงซ่อมแซมศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก อบต.เกษตรสุวรรณ พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ต.เกษตรสุวรรณ อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

แบบเลขที่ 13/2558

ประมาณราคาตามแบบ (แผ่นที่ 2/3, 3/3)

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร	329,329	1.2726	419,104.08	
	เงื่อนไข การใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			419,104.08	
	ค่าป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย			3,000.-	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ			422,104.08	
	คิดเพียง (-สี่แสนสองหมื่นสองพันบาทถ้วน-)			422,000	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 /

ราคาวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น

- ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราค่างานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556

ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ประมาณราคาก่อสร้าง ถนน คสล.พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.และท่อ คสล. ผิวจราจร คสล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร แผ่นที่ 2/3
 ยาว 125 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 750 ตร.ม
 พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.และท่อ คสล. ความยาวรวม 105 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายธรรมรัตน์-เขางู หมู่ที่ 1 ตำบล เกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัด ชลบุรี
 ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 1 / 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
1.	งานก่อสร้างถนน คสล.							
	1.1 งานปรับเกรดบดอัดพื้นทางเดิม	975	ตร.ม.	-	8	8	7,800	
	1.2 งานผิวจราจรคอนกรีตหนา 0.15 ม.							
	-ทรายหยาบ	52	ลบ.ม.	665	99	764	39,728	
	-เหล็ก wire mesh $\varnothing$ 4 มม.@0.20x0.20 ม.	750	ตร.ม.	46	5	51	38,250	
	-เหล็ก RB $\varnothing$ 19 มม.	22	เส้น	539	-	539	11,858	
	-เหล็ก DB $\varnothing$ 12 มม.	13	เส้น	233	-	233	3,029	
	-ไม้แบบ+เกร้า (คิด 30%)	17	ลบ.ฟ.	449	133	582	9,894	
	-คอนกรีต (STRENGTH350กก./ตร.ซม.)	112	ลบ.ม.	2,261	306	2,567	287,504	
	-งานตัดเหล็กและตัดเหล็ก	0.60	ตัน	-	3,401	3,401	2,040	
	1.3 งานตัดรอยต่อคอนกรีตและหยอดยาง	6	เมตร	-	23	23	138	
	1.4 งานหยอดยางรอยต่อคอนกรีต	263	เมตร	-	14	14	3,682	
	1.5 งานลูกรังไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 ม.							
	-ปริมาณลูกรัง	30	ลบ.ม.	100	-	100	3,000	
	1.6 งานบ่มผิวคอนกรีต	750	ตร.ม.	-	8	8	6,000	
	1.7 งานตีเส้นจราจร	30	ตร.ม.	274	12	286	8,580	
	รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน						421,503	

หมายเหตุ - ราคาค่าวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 /
 ราคาค่าวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น
 - ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราค่างานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556
 ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ประมาณราคาก่อสร้าง ถนน คสล.พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.และท่อ คสล. ผิวจราจร คสล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร แผ่นที่ 3/3
 ยาว 125 เมตร หนา 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 750 ตร.ม
 พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.และท่อ คสล. ความยาวรวม 105 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย
 สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายธรรมรัตน์-เขางู หมู่ที่ 1 ตำบล เกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี
 ประมาณการเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 1 / 2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
2.	งานก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล. พร้อมบ่อพัก							
	จำนวน 80 ม.							
	-งานดินขุดด้วยเครื่องจักร	80	ลบ.ม.	-	16	16	1,280	
	-ทรายหยาบรองพื้น	4	ลบ.ม.	665	99	764	3,056	
	-คอนกรีต 1:3:5	3	ลบ.ม.	1,734	398	2,132	6,396	
	-คอนกรีต ก2 (STRENGTH240กก./ตร.ม.)	30	ลบ.ม.	2,102	306	2,408	72,240	
	-เหล็ก RB Ø 6 มม.	66	เส้น	53	-	53	3,498	
	-เหล็ก RB Ø 9 มม.	360	เส้น	116	-	116	41,760	
	-ลวดผูกเหล็ก	60	กก.	37	-	37	2,220	
	-งานตัดเหล็กและตัดเหล็ก	1.94	ตัน	-	3,401	3,401	6,597	
	-ไม้แบบ+คร่าว	20	ลบ.ฟ.	449	-	449	8,980	
	-ค่าแรงประกอบแบบ	40	ตร.ม.	-	133	133	5,320	
	-ตะปู 3"	20	กก.	42	-	42	840	
	งานก่อสร้างท่อคสล. จำนวน 25 เมตร							
	-ทรายหยาบรองพื้น	4	ลบ.ม.	665	99	764	3,056	
	-คอนกรีต 1:3:5	3	ลบ.ม.	1,734	398	2,132	6,396	
	-ท่อระบายน้ำ คสล. Ø 0.80 เมตร	25	ท่อน	860	421	1,281	32,025	
รวมค่าวัสดุ+ค่าแรงงาน							193,664	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 /
 ราคาวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น
 - ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราค่างานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556
 ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

สรุปผลการประมาณการราคาก่อสร้าง

แผ่นที่ 1 / 3

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

ประเภทก่อสร้าง ถนน คสล.พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.และท่อ คสล. ผิวจราจร คสล. ขนาดกว้าง 6.00 เมตร ยาว 125 เมตร หน้า 0.15 เมตร พร้อมไหล่ทางลูกรังข้างละ 0.50 เมตร หรือพื้นที่ คสล.ไม่น้อยกว่า 750 ตร.ม พร้อมก่อสร้างรางระบายน้ำ คสล.และท่อ คสล. ความยาวรวม 105 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

สถานที่ก่อสร้าง ถนนสายธรรมรัตน์ – เขาวง หมู่ที่ 1 ต.เกษตรสุวรรณ อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและรายการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

แบบเลขที่ 1 /2558

ประมาณราคาตามแบบ (แผ่นที่ 2/3 , 3/3)

จำนวน 2 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 24 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2558

ลำดับที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานทาง	421,503	1.3365	563,338.75	
2	ประเภทงานอาคาร	193,664	1.2726	246,456.80	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			809,795.55	
	ค่าป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย			3,000	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ			812,795.55	
	คิดเพียง(-แปดแสนหนึ่งหมื่นสองพันเจ็ดร้อยบาทถ้วน-)			812,700	

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน มกราคม พ.ศ. 2558 /

ราคาวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น

- ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราค่างานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556

ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์พร้อมครุภัณฑ์และติดตั้ง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 เป็น คสล. 3 ชั้น แผ่นที่ 3/8

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 8/2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	-เหล็กกล่อง ขนาด 125 × 75 × 3.2 มม.	28	ท่อน	1,750	-	1,750	49,000	
	-เหล็กกล่อง ขนาด 50 × 50 × 3.2 มม.	23	ท่อน	570	-	570	13,110	
	-ค่าแรงประกอบโครงหลังคา	6,180	กก.	-	8.5	8.5	52,530	
	-ลวดเชื่อม	40	ห่อ	130	-	130	5,200	
	-สีกันสนิม+สีน้ำมันโครงหลังคา	480	ตร.ม.	40	38	78	37,440	
	-ฉนวนกันความร้อน	480	ตร.ม.	60	10	70	33,600	
	-แปสำเร็จรูปซีแพคโมเนีย	430	ท่อน	180	-	180	77,400	
	-ค่าแรงติดตั้งแปสำเร็จรูปซีแพคโมเนีย	480	ตร.ม.	-	22	22	10,560	
	-กระเบื้องซีแพคโมเนีย รุ่นเพรสทิจ	5,600	แผ่น	30	-	30	168,000	
	-ครอบสันโค้งซีแพคโมเนีย	150	แผ่น	71	-	10,650	10,650	
	-ครอบสันโค้งสองทางซีแพคโมเนีย	1	แผ่น	71	-	71	71	
	-ครอบโค้งหางมนซีแพคโมเนีย	6	แผ่น	81	-	486	486	
	-ครอบข้างซีแพคโมเนีย	50	แผ่น	71	-	3,550	3,550	
	-ครอบปิดจั่วซีแพคโมเนีย	3	แผ่น	96	-	288	288	
	-ค่าแรงมุงกระเบื้องหลังคา	480	ตร.ม.	-	32	32	15,360	
	-สกรูยึดกระเบื้อง	6,000	ตัว	1.5	-	1.5	9,000	
	-เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 1 “ x 8 “	110	เมตร	80	35	115	12,650	
	-เชิงชายไม้สำเร็จรูป ขนาด 1 “ x 6 “	110	เมตร	60	35	95	10,450	
	-ปิดกั้นนกซีแพคโมเนีย	300	แผ่น	15	5	20	6,000	627,298
3.	งานผนัง							
	-ผนังก่ออิฐมวลเบา	650	ตร.ม.	300	55	355	230,750	
	-งานผนังฉาบปูนเรียบ	1,650	ตร.ม.	79	82	161	265,650	
	-งานผนังบุกระเบื้อง 8 “ × 8 “ผิวเรียบ	210	ตร.ม.	170	138	308	64,680	
	-งานเสาเอ็นและทับหลัง คสล.	490	ม.	80	35	115	56,350	
	-งานฉาบเซาะร่องใต้ท้องพื้น	150	ตร.ม.	70	50	120	18,000	635,430

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 8/2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
4.	งานพื้น							
	-งานปูกระเบื้องแกรนิตโต้ ขนาด 0.60 × 0.60 ม.	860	ตร.ม.	500	150	650	559,000	
	-งานพื้นปูกระเบื้อง 16“ × 16“ ผิวด้าน	62	ตร.ม.	300	125	425	26,350	
	-งานพื้น คสล.ผิวทรายล้าง	42	ตร.ม.	380	180	560	23,520	
	-งานพื้น คสล.ขัดหยาบ	140	ตร.ม.	-	30	30	4,200	
	-งานพื้น คสล.ขัดมัน	150	ตร.ม.	10	40	50	7,500	
	-งานจุ่มบันไดคอนกรีตนิยม	96	ม.	350	40	390	37,440	
	-ปูนทรายรองพื้น หหนา 5 ซม.	922	ตร.ม.	70	61	131	120,782	778,792
5.	งานฝ้าเพดาน							
	- ฝ้ายิปซัมบอร์ด หหนา 9 มม. โครงเคร่าเหล็กชุบสังกะสี	815	ตร.ม.	230	75	305	248,575	
	-ฝ้าที-บาร์ ขนาด 0.60 x 0.60 ม.	62	ตร.ม.	200	75	275	17,050	
	- ฝ้าสมาร์ทบอร์ดระบายอากาศ หหนา 4 มม. โครงเคร่าเหล็กกล่องภายในกรุตาข่ายกันแมลง	108	ตร.ม.	350	75	425	45,900	
	- ช่องเกล็ดไม้ระบายอากาศสำเร็จรูป โครงเคร่าเหล็กกล่องภายในกรุตาข่ายกันแมลง	8	ตร.ม.	550	150	700	5,600	317,125
6.	งานสี							
	-งานทาสีน้ำอะคริลิก	2,800	ตร.ม.	39	30	69	193,200	193,200
7.	งานประตู-หน้าต่าง							
	-ป.1 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	22,400	-	22,400	22,400	
	-ป.2 พร้อมอุปกรณ์+ พร้อมติดตั้ง	4	ชุด	25,000	-	25,000	100,000	
	-ป.3 พร้อมอุปกรณ์+ พร้อมติดตั้ง	3	ชุด	20,000	-	20,000	60,000	
	-ป.4 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	4,600	-	4,600	4,600	
	-ป.5 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	7,200	400	7,600	7,600	
	-ป.6 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	6	ชุด	2,900	350	3,250	19,500	
	-น.1 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	37	ชุด	10,600	-	10,600	392,200	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์พร้อมครุภัณฑ์และติดตั้ง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 เป็น คสล. 3 ชั้น แผ่นที่ 5/8

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 8/2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	-น.2 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	4	ชุด	7,400	-	7,400	29,600	
	-น.3 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	7	ชุด	1,500	300	1,800	12,600	
	-ผ.1 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	2	ชุด	25,000	-	25,000	50,000	
	-ผ.2 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	4	ชุด	25,000	-	25,000	100,000	
	-ผ.3 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	5	ชุด	20,700	-	20,700	103,500	
	-ผ.4 พร้อมอุปกรณ์ + พร้อมติดตั้ง	1	ชุด	20,700	-	20,700	20,700	922,700
8.	งานสุขภัณฑ์-สุขาภิบาล							
	-ชุดผนังห้องน้ำสำเร็จรูป	18	ห้อง	12,500	800	13,300	239,400	
	-โถส้วมแบบนั่งราบมีหม้อน้ำ พร้อมอุปกรณ์	19	ชุด	5,900	298	6,198	117,762	
	-อ่างล้างหน้า พร้อมอุปกรณ์	7	ชุด	4,500	298	4,798	33,586	
	-โถปัสสาวะชาย พร้อมอุปกรณ์	10	ชุด	3,500	335	3,835	38,350	
	-สายฉีดชำระ	19	ชุด	250	35	285	5,415	
	-ที่ใส่กระดาษชำระ	19	ชุด	300	70	370	7,030	
	-กระจกเงา	7	ชุด	900	70	970	6,790	
	-ราวทรงตัวรูปตัว L	1	ชุด	1,600	70	1,670	1,670	
	-ราวทรงตัวรูปตัว T	1	ชุด	1,800	70	1,870	1,870	
	-ราวทรงตัวสำหรับอ่างล้างหน้า	1	ชุด	1,900	105	2,005	2,005	
	-ราวทรงตัวเอนกประสงค์	1	ชุด	1,900	105	2,005	2,005	
	-ตะแกรงกรองขยะดักกลิ่น 3 “	25	ชุด	150	70	220	5,500	
	-ถังบำบัดน้ำเสียสำเร็จรูป 1,600 ลิตร พร้อม อุปกรณ์	3	ชุด	9,000	2,000	11,000	33,000	
	-บ่อซึม	3	ชุด	1,500	500	2,000	6,000	
	-ท่อน้ำดี	44	ชุด	300	100	400	17,600	
	-ท่อน้ำทิ้ง	39	ชุด	400	100	500	19,500	
	-ท่อโสโครก	19	ชุด	450	100	550	10,450	
	-ท่อเมนประปา PVC Ø 2 “	40	ม.	50	40	90	3,600	

ประมาณราคาก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์พร้อมครุภัณฑ์และติดตั้ง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 เป็น คสล. 3 ชั้น แผ่นที่ 6/8

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 8/2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	-ถังเก็บน้ำดี 2,000 ลิตร พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	18,500	-	18,500	18,500	
	-ปั้มน้ำ	1	ชุด	12,500	-	12,500	12,500	582,533
9.	งานไฟฟ้า							
	9.1 งานระบบไฟฟ้าภายใน							
	-ตู้ควบคุมไฟฟ้า ขนาด 3 P 250 A พร้อมอุปกรณ์ เบรกเกอร์ครบชุดและระบบสายดิน	1	ชุด	48,000	-	48,000	48,000	
	-ตู้ควบคุมไฟฟ้า ขนาด 3 P 100 A พร้อมอุปกรณ์ เบรกเกอร์ครบชุดและระบบสายดิน	3	ชุด	9,000	-	9,000	27,000	
	-ชุดหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 2x36 วัตต์ สะท้อนแสงพร้อมอุปกรณ์	115	ชุด	1,250	300	1,550	178,250	
	-ชุดหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x36 วัตต์ สะท้อนแสงพร้อมอุปกรณ์	14	ชุด	850	300	1,150	16,100	
	-ชุดหลอดไฟฟลูออเรสเซนต์ ขนาด 1x18 วัตต์ พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	250	100	350	350	
	-เต้ารับ 3 รู พร้อมอุปกรณ์	74	ชุด	400	70	470	34,780	
	-สวิตช์ พร้อมอุปกรณ์	54	ชุด	200	70	270	14,580	
	-งานเดินท่อร้อยสายพร้อมติดตั้งเต้ารับ	74	จุด	350	70	420	31,080	
	-งานเดินท่อร้อยสายพร้อมติดตั้งสวิตช์	54	จุด	350	70	420	22,680	
	-สายไฟฟ้า VSF ขนาด 2 × 6 SQMM	300	เมตร	60	-	60	18,000	
	-สายไฟฟ้า VSF ขนาด 2 × 4 SQMM	300	เมตร	37	-	37	11,100	
	-สายไฟฟ้า VSF ขนาด 2 × 2.5 SQMM	2,200	เมตร	26	-	26	57,200	
	-สายไฟฟ้า VSF ขนาด 2 × 1.5 SQMM	1,000	เมตร	24	-	24	24,000	
	-เสาหล่อฟ้าทองแดง แบบ 3 แฉก	11	ชุด	1,200	-	1,200	13,200	
	-แท่งทองแดง ขนาด 5/8 นิ้ว พร้อมอุปกรณ์	18	ชุด	1,380	-	1,380	24,840	
	-สายทองแดงเบอร์ 50 มม. พร้อมอุปกรณ์	470	ม.	120	-	120	56,400	

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 8/2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุ และ แรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	-งานสัญญาขอความช่วยเหลือพร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	2,500	500	3,000	3,000	580,560
	9.2 งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงสูงภายนอกพร้อมหม้อแปลง							
	-เสา คอร.ขนาดสูง 12 เมตร	4	ต้น	6,800	1,500	8,300	33,200	
	-คอน คอร.ขนาด 100 × 100 × 2500 มม.	2	ท่อน	700	300	1,000	2,000	
	-คอน คอร.ขนาด 120 × 120 × 2000 มม.	4	ท่อน	800	500	1,300	5,200	
	-ลูกถ้วยไลน์โพสไทน์	12	ลูก	800	120	920	11,040	
	-ลูกถ้วยแขวน แบบ ก (52-1)	24	ลูก	450	50	500	12,000	
	-ลวดเหล็กดีเกลียว ขนาด 25 ต.มม.	50	เมตร	30	10	40	2,000	
	-ลวดเหล็กดีเกลียว ขนาด 50 ต.มม.	40	เมตร	40	20	60	2,400	
	-สายเคเบิลอากาศ ขนาด 50 ต.มม.	150	เมตร	150	20	170	25,500	
	-สายอลูมิเนียม ขนาด 240 ต.มม.	70	เมตร	300	40	340	23,800	
	-สายทองแดง ขนาด 50 ต.มม.	10	เมตร	300	20	320	3,200	
	-ชุดพีสแรงสูง ระบบ 33 เควี	3	ชุด	5,000	500	5,500	16,500	
	-ล่อฟ้าแรงสูง ระบบ 24 – 26 เควี	3	ชุด	3,000	500	3,500	10,500	
	-เหล็กฉากรับสายล่อฟ้าทางตรง	2	ชุด	900	200	1,100	2,200	
	-เหล็กทรงรับสายล่อฟ้า	2	ชุด	1,500	200	1,700	3,400	
	-กราวด์ร็อด	4	ชุด	1,000	300	1,300	5,200	
	-อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์	1	ชุด	26,000	-	26,000	26,000	
	-หม้อแปลง ขนาด 250 เควีเอ (เอกรัฐ)	1	เครื่อง	260,000	5,000	265,000	265,000	449,140
	9.3 งานติดตั้งระบบไฟฟ้าแรงต่ำภายนอก							
	-รางเหล็กรับสายไฟ ขนาด 8 นิ้ว	1	ชุด	15,000	3,000	18,000	18,000	
	-สายอลูมิเนียม ขนาด 240 ต.มม.	100	เมตร	300	40	340	34,000	
	-สายทองแดง ขนาด 50 ต.มม.	160	เมตร	300	20	320	51,200	
	-สายทองแดง ขนาด 16 ต.มม.	40	เมตร	50	20	70	2,800	

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ตำบลเกษตรสุวรรณ อำเภอบ่อทอง จังหวัดชลบุรี

ประมาณการเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558 แบบเลขที่ 8/2558

ที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาวัสดุ-ค่าแรง-ต่อหน่วย			รวมค่าวัสดุและแรงงาน	หมายเหตุ
				วัสดุ	ค่าแรง	รวม		
	-กล่องเหล็กร้อยสายไฟ (ไวร์เวย์)	1	ชุด	8,000	4,000	12,000	12,000	
	-อุปกรณ์ฮาร์ดแวร์	1	ชุด	5,000	-	5,000	5,000	
	-ตู้ควบคุมไฟฟ้า ระบบ 3 P 400 A พร้อมอุปกรณ์	1	ชุด	65,000	-	65,000	65,000	188,000
10.	งานอื่นๆ							
	-ราวกันตกสแตนเลส (ตามแบบ)	13	เมตร	1,000	250	1,250	16,250	
	-ราวกันตกบันไดสแตนเลส (ตามแบบ)	14	เมตร	3,500	500	4,000	56,000	
	-ป้ายสำนักงานสแตนเลส (ตามแบบ)	1	ชุด	40,000	-	40,000	40,000	
	-ถังเคมีดับเพลิง ขนาด15 กก/ถัง	6	ถัง	1,200	100	1,300	7,800	
	-ค่าธรรมเนียมและค่าขยายเขตไฟฟ้าแรงสูงของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคฯ	1	รายการ	60,000	-	60,000	60,000	180,050
11.	งานครุภัณฑ์							
	-เครื่องปรับอากาศ ขนาด 12000 BTU (มีระบบฟอกอากาศ)	1	เครื่อง	18,000	-	18,000	18,000	
	-เครื่องปรับอากาศ ขนาด 18000 BTU (มีระบบฟอกอากาศ)	13	เครื่อง	23,000	-	23,000	299,000	
	-เครื่องปรับอากาศ ขนาด 24000 BTU (มีระบบฟอกอากาศ)	10	เครื่อง	28,000	-	28,000	280,000	597,000

หมายเหตุ - ราคาวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558 /
ราคาวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น
- ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราราคางานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556
ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร

ส่วนราชการ กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

ประเภทก่อสร้าง อาคารเอนกประสงค์พร้อมครุภัณฑ์และติดตั้ง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 เป็น คสล. 3 ชั้น

ขนาดกว้าง 15.00 เมตร ยาว 24.00 เมตร พร้อมติดตั้งป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย

เจ้าของ องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

สถานที่ก่อสร้าง อบต.เกษตรสุวรรณ หมู่ที่ 4 ต.เกษตรสุวรรณ อ.บ่อทอง จ.ชลบุรี

หน่วยงานออกแบบแปลนและประมาณราคา กองช่าง องค์การบริหารส่วนตำบลเกษตรสุวรรณ

แบบเลขที่ 8/2558

ประมาณราคาตามแบบ (แผ่นที่ 2/8 , 3/8 , 4/8 , 5/8,6/8,7/8,8/8)

จำนวน 7 แผ่น

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 18 เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2558

ลำดับ ที่	รายการ	ค่าวัสดุและค่าแรงงาน รวมเป็นเงิน (บาท)	FACTOR F	ค่าก่อสร้างทั้งหมด รวมเป็นเงิน (บาท)	หมายเหตุ
1	ประเภทงานอาคาร (ข้อ 1- 10)	9,240,176	1.2617	11,658,330.05	
2	ประเภทงานครุภัณฑ์ (ข้อ 11)	597,000	1.07	638,790	
	เงื่อนไข การใช้ตาราง FACTOR F				
	เงินล่วงหน้าจ่าย 0 %				
	เงินประกันผลงานหัก 0 %				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ 7 % ต่อปี				
	ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม(VAT) 7 %				
สรุป	รวมค่าก่อสร้าง			12,297,120.05	
	ค่าป้ายโครงการ จำนวน 1 ป้าย			3,000.-	
	รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ			12,300,120.05	
	คิดเพียง (-สิบสองล้านสามแสนบาทถ้วน-)			12,300,000	

หมายเหตุ - ราคาค่าวัสดุใช้ราคาของสำนักงานพาณิชย์จังหวัดชลบุรีและจังหวัดฉะเชิงเทรา เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2558 /

ราคาค่าวัสดุบางอย่าง เป็นราคาท้องถิ่น

- ค่าแรงใช้บัญชีค่าแรง/ดำเนินการอัตราราคางานต่อหน่วยงานดินของกรมบัญชีกลาง เดือน มีนาคม พ.ศ. 2556

ราคาน้ำมัน อ.เมือง 26.00 - 26.99 บาท / ลิตร